



# Consejo semanal sobre seguridad

Your Safety Is Our Business®

Volumen 4 – Edición 38

17 de septiembre, 2017

## Trabajando Seguramente con Maquinaria

Según la Oficina de Estadísticas Laboral, más de 1,100 trabajadores en los Estados Unidos fueron matados el año pasado por contacto con equipo o por ser atrapados en maquinaria en marcha. Esto constituye 20% de todas las fatalidades en el lugar de trabajo. Son más de mil personas matadas en maneras que pudieron haber sido prevenidas.



### Permanezca alerta cuando trabaja alrededor de u opera maquinaria:

**El punto de operación:** Es donde el trabajo de la máquina es realizado. Es donde ocurre el prensado, el cortado, la perforación, o el taladro. Es un lugar donde ninguna parte del cuerpo debe estar. Además, el punto de operación puede emitir chispas o fragmentos que pueden volar hacia el operador. Lentes de seguridad son importantes para este tipo de trabajo.

**La cadena de tracción:** Es donde la energía está trasferida a través de partes en movimiento como engranajes, ejes de rotación, cintas, cables, o cilindros hidráulicos o neumáticos. Ningunas partes del cuerpo deben estar en estas áreas por ninguna razón. Empleados deben reportar guardas faltantes a su supervisor antes de operar este equipo.

La ley requiere que todo equipo sea apagado y que se interrumpa la energía usando candado durante cualquier mantenimiento para prevenir que alguien lo encienda accidentalmente.

Se debe reconocer y entender lo siguiente cuando se trabaja alrededor de maquinaria:

- La ubicación de guardas de seguridad de la maquinaria y los puntos de operación/funcionamiento;
- El propósito de codificación por color de la maquinaria, la cual alerta trabajadores a peligros y ayuda a localizar cualquier guardas faltantes;
- El peligro de puntos de pellizco y la importancia de guardas en rodillos alimentadores, cintas, poleas, cadenas, y ruedas dentadas;
- Saber y seguir procedimientos establecidos de interrupción de energía con candado y etiqueta;
- Saber cuando maquinaria está cerrada y apagada para mantenimiento o para desbloquear atascos;
- Asegurar que máquinas quedan apagadas mientras están cerradas para reparaciones;
- Saber y observar buenas prácticas de trabajo de seguridad eléctrica desarrolladas por la compañía; y
- La importancia de mantener maquinaria limpia para prevenir atascos del equipo.

La manera más segura para salvaguardar las manos y dedos de trabajadores es asegurar que todo el mundo permanezca alerta cuando trabajan alrededor de maquinaria o equipo en movimiento, seguir prácticas establecidas de seguridad de la compañía, y usar el sentido común.

**¡Siempre manténgase guardado....cuando trabajo con equipo encendido!**



2139 TAPO STREET, SUITE 228, SIMI VALLEY, CA 93063-3478 | 888-309-SAFE  
INFO@SAFETYUNLIMITED.COM | WWW.SAFETYUNLIMITED.COM

COPYRIGHT © 2016 SAFETY UNLIMITED, INC